

und zuletzt schief abgestutzt. Ein kurzes, nach innen zugespitztes Strichelchen vor, eine kurze Linie unter den Flügeln und das Schildchen sind gelblich weiss. Segment 2 u. 3 sind gelb mit unbestimmten röthlichen Flecken auf der Mitte und an der Basis. Die Farbe der Beine wie in der Diagnose angegeben; die Hinterfüsse zeigen nur an der obersten Basis eine röthliche Färbung. Die Flügel sind glashell, etwas hornartig glänzend, die Adern dunkel-, das Mal gelbbraun, die areola 5-seitig, länger als breit, die Wurzel röthlich, die Schüppchen schwarz.

Dieses ♂ wurde von H. Munk, Custos am naturhist. Museum in Augsburg, aus einer Schmetterlingspuppe gezogen.

---

Nachträgliches zu den 2 pag. 330 u. 331 beschriebenen Ichneumoniden.

Bei diesen beiden Arten vergass ich die Fundorte anzugeben. Ich fand die erstere in einem, die letztere in 2, aber sehr abgeflogenen Ex. am 13. 8. 85 mit mehreren anderen Schlupfwespen, namentlich einer Anzahl (doch nur ♂) von *Hemiteles hirtus* Brauns (Mitth. d. schweiz. ent. Ges. Vol. VIII. p. 5. 1888) auf der Seiseralpe in Tirol auf einigen wenigen Dolden, welche von den Sensen der Mäher noch verschont geblieben waren, während sonst die ganze umfangreiche Alpe wie abrasirt war.

---

### Litteratur.

H. Friese, die Bienenfauna von Deutschland und Ungarn. Berlin, R. Friedländer & Sohn, 1893. — 80 Seiten in 8°. — Mark 2,40.

Die Resultate eigener 15jähriger Sammelthätigkeit hat Friese hier mit Mittheilungen zahlreicher ihm befreundeter Hymenopterologen zu einem Werkchen verschmolzen, welches für Deutschland 438, für Ungarn 505 sichere Bienenarten aufführt. Als an Arten und Individuen reichste Faunen (Maxima des Bienenlebens) in Deutschland erwiesen sich Thüringen, die nördliche Mark Brandenburg, das Wallis bei Siders und die Umgegend von Bozen; als auffallend arme Faunen (Minima des Bienenlebens) das obere Rheinthal, die Vogesen und der Schwarzwald bis Strassburg-Oppenu, die Lehmgenden Mecklenburgs und Magdeburg; diese auffallenden Erscheinungen werden vorzugsweise den Einflüssen der Beschaffenheit des Bodens und der Flora zugeschrieben. Seinen grösseren Reichthum an Bienenarten und an Bienenindividuen Deutschland gegenüber verdankt Ungarn unter Anderem seinen ausgedehnten Steppen

(Rakos), welche von Arten der Gattungen *Eucera*, *Macrocera*, *Camptopoeum*, *Dasypoda*, *Lithurgus*, *Systropha*, *Phiarus*, *Ammobates* und *Pasites* bevölkert sind; eine ausgesprochen deutsche Biene ist die in gebirgigen Gegenden vorherrschende emsige Hummel. Ein Anhang (Seite 62—79) enthält die ausführlichen Beschreibungen von zehn neuen *Andrena*-Arten: *atrata braunsiana*, *eroatica*, *dragana*, *grossa*, *hungarica*, *korleviciana liburnica*, *niveata* und *sisymbrii* Friese.

Die sorgsame gründliche Arbeit ist jedem Bienenforscher unentbehrlich.

---

Transactions of the Entomological Society of London for the year 1893. Part III. (September). Inhalt:

Calvert, W. B., Descriptions of new species of Chilian Lepidoptera. Pg. 215. — Shipp, J. W., On a new species of the genus *Phalacrognathus* Mc Leay. Pg. 223. — Mc Lachlan, R., On species of *Chrysopa* observed in the Eastern Pyrenees; together with descriptions of and notes on new or little known Palaearctic forms of the genus. Pg. 227. — Miall, L. C., *Dicranota*; a carnivorous Tipulid larva (with plates 10—13). Pg. 235. — Chapman, T. A., On a Lepidopterous pupa (*Micropteryx purpurella*) with functionally active mandibles. Pg. 255. — Swinhoe, A list of the Lepidoptera of the Khasia Hills. Part I. Pg. 267—330.

---

Revue d'Entomologie, publiée par la Société Française d'Entomologie. Rédacteur A. Fauvel, Caen. Tome XII. 1893. No. 7, 8. Inhalt:

Abeille de Perrin, E., Nouveau supplément aux Buprestides d'Europe et circa (fin). Pg. 140. — Martin, R., Les Névroptères planipennes de l'Indre. Pg. 142. — André, E., Description de quatre espèces nouvelles de Fourmis d'Amérique. Pg. 148. — Bergroth, E., Notes hemiptérologiques. Pg. 153. — Pic, Anthicides nouveaux. Pg. 155. — Raffray, A., Essai monographique sur la tribu des Faronini (Psélaphiens). Suite. Pg. 157—88. — Faune Gallo-Rhénane: Bourgeois, J., Malacodermes, supplément 1. (fin). Pg. 17—34.

---

Psyche, a Journal of Entomology published by the Cambridge Entomological Club. Cambridge Mass. Vol. 6. No. 209, 210, 211. September, October, November 1893. Inhalt:

Wheeler, W. M., The primitive number of Malpighian Vessels in Insects. IV, V, VI. Pg. 509, 539, 545. — Dyar, H. G., On variation in the Venation of an Arctian with Notes on other allied Genera. (With plate 19.) Pg. 511. — Local Notes (Packard's Insect-types; Randall, the Gypsy Moth). Pg. 512. — Holland, W. J., Descriptions of new species and genera of West-African Lepidoptera. VIII, IX, X. (with plates 20, 21). Pg. 513, 531, 549. — Packard, A. S., Notes on Gluphisia and other Notodontidae. II. Pg. 521. — Townsend, C. H. T., On a fleshy Leaf-Gall on Scrub-Oak. Pg. 523. — Bean, T. E., *Arctia Yarrowii* in Canada. Pg. 523. — Proceedings of the Cambridge Entomological Club. Pg. 525. — Dyar, H. G., Notes on Gluphisia. Pg. 529. — Soule, C. G., *Papilio crespontes* an unknown larva. Pg. 530. — Townsend, C. H. T., Note on a Scutellerid on native Tobacco in Arizona. Pg. 547. — Fox, W. J., Descriptions of new Aculeate Hymenoptera. Pg. 553.

L'Échange. Revue Linnéenne fondé par le Dr. Jacquet.  
Organe mensuel des Naturalistes de la région Lyonnaise.  
Année IX. 1893. No. 97 à 104 (Janvier à août).

Contenu:

Rey, Remarques en passant. — Pic, Sur les Anthicides. — Nicolas, *Ptinus sexpunctatus*. — Rey, Note sur le mot parasite. — Blanc, Du rôle des monstruosités dans la genèse des espèces. — Pic, Anthicides nouveaux. — Pic, Descriptions de Coléoptères. — Pic, Examen des Anthicides de la collection Leprieur. — Reitter, Synopsis des espèces européennes de Coléoptères du genre *Homaloptia* Stephens. — Rey, Enumération d'Insectes trouvés en compagnie des Pucerons de l'Orme. — Abeille de Perrin, Descriptions de deux *Choragus* nouveaux d'Algérie. — Abeille de Perrin, Note supplémentaire au sujet du *Choragus aureolineatus*. — Pic, Liste des Coléoptères récoltés en Algérie en l'année 1892. — Description d'une espèce nouvelle — Rectification. — E. D. La chasse aux Coléoptères. — Guillebeau, Synopsis des espèces connues du genre *Mycterus* d'Europe et du Bassin de la Méditerranée. — Xambeu, Mœurs et métamorphoses d'Insectes, *Ptinus brunneus* Duft., *Malachius inornatus* Kust., *cyanescens*, Muls. *Geotrupes hypocrita*, Illig. *Blaps plana*, Solier. *Aphodius discus*, Schm. *Ptinus latro*, Fab., *Leptura fontenayi*, Muls., *Niptus submetallicus*, Fairm., *Amara patricia* Duft., *Acinopus picipes*, Oliv., *Brachyderes lusitanicus* Fab., *Helops cerberus*, Muls., *Feronia pusilla*, Dej. sp. 3. 254.